

DP
180

DOSKONAŁA IZOLACYJNOŚĆ TERMICZNA

DP 180 - futryna dwu i trzyjezdniowa - CECHY SYSTEMU

Prezentujemy Państwu nową wersję systemu DP 180 z innowacyjnym rozwiązaniem futryny dwu i trzyjezdniowej, dzięki której możliwe jest osiągnięcie doskonałych parametrów izolacyjności termicznej.

Na całym obwodzie futryny wykorzystano profil izolacyjny z HPVC. Zastosowane w systemie kształtowniki z futryny trzyjezdniowej pozwalają na tworzenie futryn wielokrotnych.

Aby zapobiec odkształcaniu skrzydeł na skutek oddziaływania różnic temperatur, profile skrzydła zostały wyposażone w przekładki termiczne typu anty bi metal. Z kolei odporność na zarysowania uzyskano dzięki zastosowaniu karbowanego profilu progowego, który dodatkowo zapewnia łatwy przesuw skrzydeł.

Zdjęcie: Osiedle WYSOKA NOWA, Wysoka k. Wrocławia
Inwestor: C.L.A.- Invest Sp. z o.o.

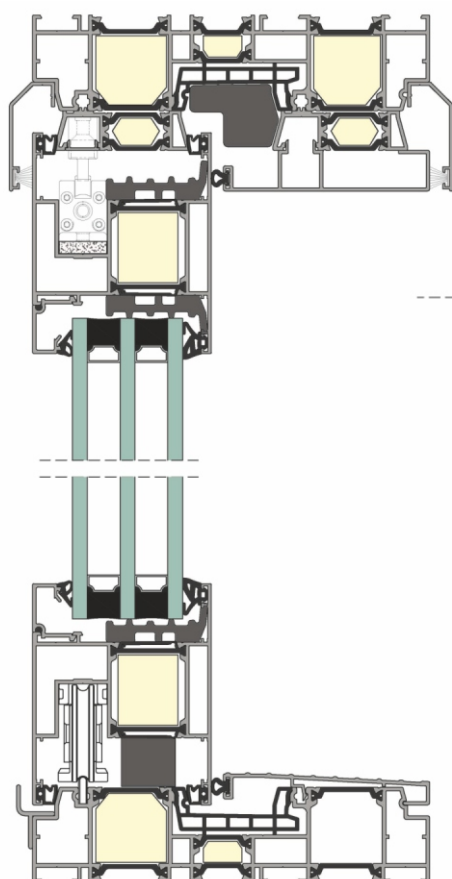
Projekt: KWK PROMES Robert Konieczny

Wykonawca aluminium: Przedsiębiorstwo Ślusarsko-Budowlane Leszek Pluta, Kielce / APS System Sp. j., Częstochowa

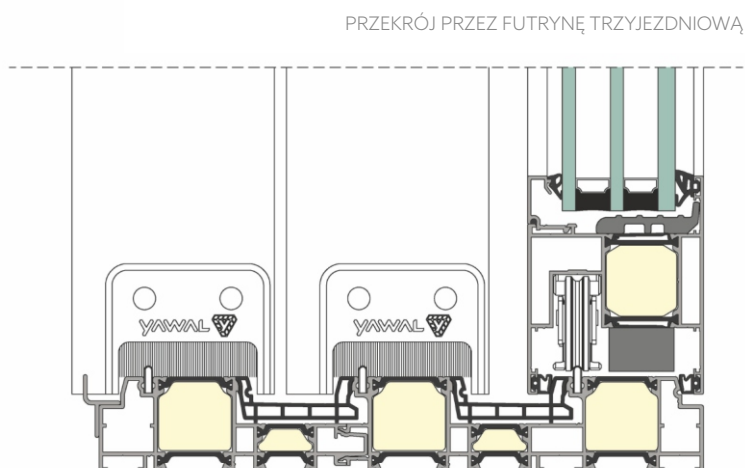
NOWOŚĆ

ZALETY SYSTEMU

- doskonała izolacyjność termiczna (innowacyjna budowa futryny dwujezdniowej – trzy linie przekładek termicznych),
- prosty i intuicyjny system odwodnienia konstrukcji,
- innowacyjne uszczelki dwuskładnikowe na skrzydło,
- możliwość wykonywania konstrukcji we wszystkich dostępnych na rynku schematach,
- profile skrzydła wyposażone w nowoczesne przekładki termiczne typu ANTY BI METAL,
- podwaliny izolacyjne pod futryną dolną o długości 6,5 m – brak konieczności łączenia,
- możliwość łączenia z innymi systemami Yawal.



PRZEKRÓJ PRZEZ FUTRYNĘ DWUJEZDNIOWĄ



PRZEKRÓJ PRZEZ FUTRYNĘ TRZYJEZDNIOWĄ

PARAMETRY TECHNICZNE - DP 180

Szerokość profili	Futryna: 180 mm, Skrzydło: 81 mm
Grubość wypełnienia	18÷62 mm
Uszczelki	EPDM, TPE
Ciężar skrzydła	max. 430 kg
Wysokość skrzydła	max. 3300 mm
Szerokość skrzydła	max. 3300 mm
Przepuszczalność powietrza	klasa 4 wg PN-EN 12207
Wodoszczelność	klasa E1350 wg PN-EN 12208
Współczynnik przenikania ciepła	U _{wod} 0,8 W/m ² K, U _f od 1,1 W/m ² K
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa C3 wg PN-EN 12210